

油库定量装车系统

产品名称	油库定量装车系统
公司名称	青岛海宏达仪表设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:海宏达 型号:HD2008 产地:青岛
公司地址	青岛市城阳区仙山东路22号欧米卡创意园
联系电话	18661854156 13698667975

产品详情

油库定量装车系统

一、概述

HD2008是一款单路控制的高档定值控制仪，该仪表能够独立进行灌装发油。HD2008定值控制仪核心部件由ATMEGA128高级单片机构成，再辅以其他相关主流芯片。是我公司在大量的实践经验、客户生产要求的基础上不断改进而开发的一套可靠性好、功能强、性能稳定、适用性强及维护方便的高端定值控制仪。

HD2008定值控制仪结构简单，性能稳定，功能齐全，组态灵活，与流量计配套后可进行质量或体积量计量并完成定量控制，通过控制泵或阀达到自动灌装目的。HD2008定值控制仪可以通过IC卡进行登录，通过键盘方便的置入参数，并显示瞬时量、累计量、时间、日期等参数值。使用时可以与上位管理系统进行联网，完成自动控制及管理。仪表还具有参数密码保护、温度补偿、通讯接口、掉电数据保护等功能。

二、主要技术参数

1、输入

、流量信号：电压脉冲：5V（P-P）以上 频率1K Hz

电流脉冲：IL<1ma,ih>4mA 频率1K Hz

、温度信号: Pt100铂电阻 三线制 分辨率0.1 。

、溢油信号：开关信号，报警时输入闭，正常状态时输入开信号。

、静电信号：开关信号，报警时输入开，正常状态时输入闭信号。

2、输出

、阀输出：a、2组无源开关输出，接点容量DC24V（5A）或AC220V（10A）。

b、2组有源开关输出，输出电压DC24V（5A）

c、2组有源开关输出，输出电压DC24V（10A）AC380V（5A）

、泵输出：无源开关输出，接点容量DC24V（5A）或AC220V（10A）AC380V（5A）。

、报警输出：无源开关输出，接点容量DC24V（5A）或AC220V（10A）AC380V（5A）。

3、正常工作条件：环境湿度：-20 ~ 50 相对湿度：85% 周围空气中不含有腐蚀性气体

4、防爆等级：dIIBT4

5、防护等级：IP656、工作电源：220V ± 20%

三、特点

1、内置AC/DC、DC/DC主机电源模块,无须稳压电源系统确保机器工作稳定。

2、具有温度自动补偿功能，可进行质量和体积发油。

3、采用先进的大容量铁电数据存储器，具有高可靠的数据保护功能（无数次上电冲击数据不丢失，数据保护可达100年）。

4、显示采用带背光蓝屏液晶显示，全中文菜单,简单易用。

5、所有参数采用密码保护，防止人为随意修改参数造成计量不准。

6、整个发油过程采用智能模糊控制，电液阀无极线性多段控制方式，无需用户干预自动调整管道流速，整个过程无“水击”现象。

7、实时静电、溢油检测确保发油安全。

8、静电、溢油、泵、阀门、温度状态现场显示，工作状态清晰明了、一目了然。

9、二个通道独立工作，互不影响。

10、配有两种通讯接口，便于与计算机联网。